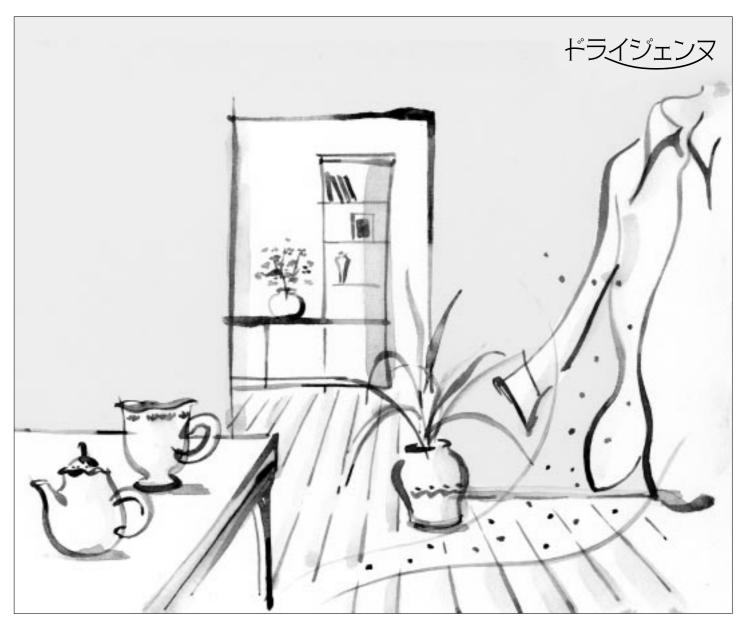


# **National**

取扱説明書 ナショナル除湿乾燥機

<sup>∞</sup> F-Y100Z3



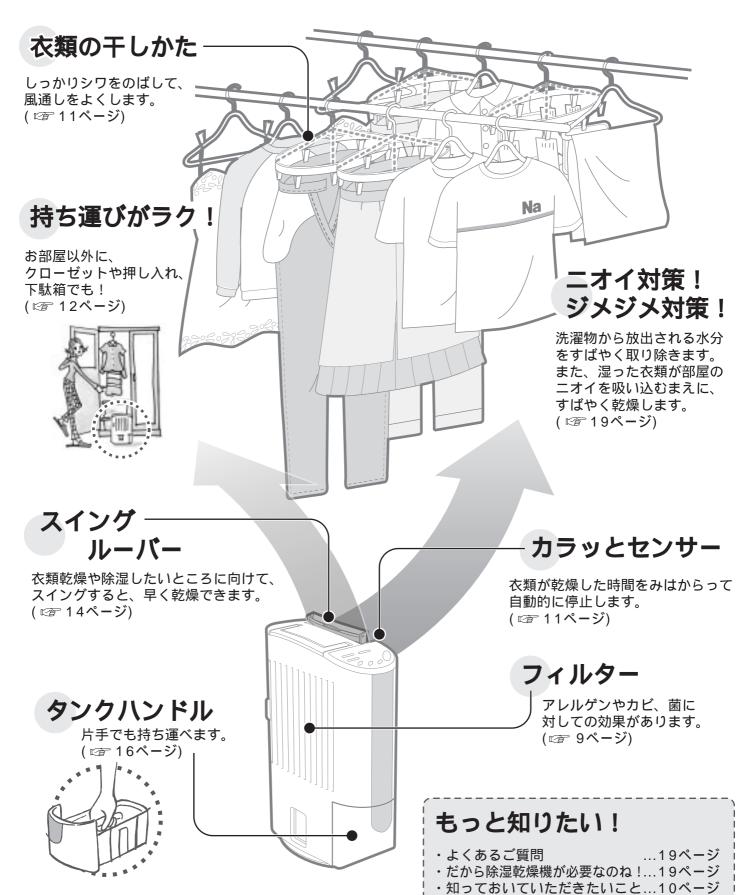
#### 保証書別添付

#### このたびは、ナショナル除湿乾燥機をお買い上げいただき、まことにありがとうございました。

- ・この取扱説明書をよくお読みのうえ、正しくお使いください。 とくに、「安全上のご注意」(4~7ページ)は、ご使用まえに必ずお読みいただき、安全に お使いください。
  - お読みになったあとは、保証書と一緒に大切に保管し、必要なときにお読みください。
- ・保証書は「お買い上げ日・販売店名」などの記入を必ず確かめ、販売店からお受け取りください。

## 手軽に除湿、手軽に衣類乾燥!(運転のしかたは12~15ページ)

年じゅう衣類乾燥、梅雨はジメジメ対策、冬は結露対策、花粉シーズンのふとん室内乾燥も!



## もくじ

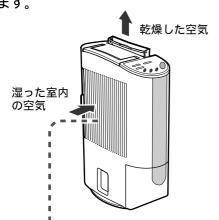
ページ

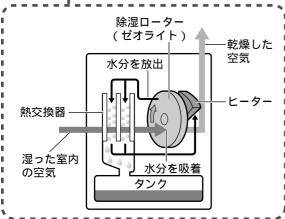
## 《デシカント方式の特長》

地球環境に配慮した、冷媒 (フロン)を 使わない除湿方式です。

ゼオライト(水の吸脱性に優れた乾燥剤)の 微細な孔に水分を吸着させ、乾燥した空気 を吹き出します。

吸着させた水分はヒーターの熱により、熱 交換器内で水滴となり、タンク内にたまり ます。





除湿運転中は室温が上がりますが、 故障ではありません。

運転中、熱を発生しますので、ご使用の 条件(外気温・お部屋の広さ)によって、 約3 ~8 前後上がることがあります。

梅雨時など室温が高いときは、「おまかせ」運転でお使いください。 (他の運転モードより、室温の上昇を抑えることができます) (© 13ページ)

— IF41 10 - 11 - 1	
●安全上のご注意・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	4
●各部のなまえ····································	
●知っておいていただきたいこと	
●設置のときは····································	
●ご使用のときは ·······	10
●干すときのポイント	]]
●カラッとセンサーとは	11
使いかた	
使いかに	
●運転のしかた ······	··12
●アレルゲン/除菌お知らせランプ	13
●梅雨時など、お部屋を除湿したいとき	···13
●冬場など、お部屋を除湿したいとき	
●衣類乾燥したいとき	• -
●アレルゲン/除菌お知らせランプを消したいとき	
•ルーバーをスイングさせたいとき	
●切タイマー予約をしたいとき	
●マイナスイオンを出したいとき ····································	. –
●排水のしかた	
●タンクが満水になったとき ●タンクの取り出しかた/取り付けかた	
●お手入れのしかた	
●タンクセット ····································	
<ul><li>◆本体 / フィルター</li></ul>	18
●長期間使用しないとき	
●サービスパーツ	18

ご使用まえに

## 必要なとき

●Q&A (よくあるご質問)······	19
●よくあるご質問	19
●だから除湿乾燥機が必要なのね!	- 19
●故障かな!? ····································	20
<ul><li>あまっとお調べください</li></ul>	. 20
●いいえ、だいじょうぶ	.21
●点検ランプが点灯したときは	.21
●保証とアフターサービス	22

●仕 様……

# 安全上のご注意

### 必ずお守りください

お使いになる人や他の人への危害、財産への損害を未然に防止するため、必ずお守りいただくことを、次のよう に説明しています。

■表示内容を無視して、誤った使いかたをしたときに生じる危害や損害の程度を次の表示で区分し、説明しています。

M

## 警告

この表示の欄は、「死亡または重傷などを負う可能性が想定される」内容です。



この表示の欄は、「傷害を負う可能性または物的損害のみが発生する可能性が想定される」内容です。

■お守りいただく内容の種類を、次の絵表示で区分し、説明しています。(下記は、絵表示の一例です。)



この絵表示は、気をつけていただきたい「注意喚起」内容です。



このような絵表示は、してはいけない「禁止」内容です。



このような絵表示は、必ず実行していただく「強制」内容です。

## ▲ 警告

■電源コード・電源プラグを破損するようなことはしない / 優つけたり 加工した



禁止



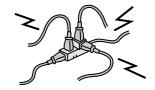
傷つけたり、加工したり、無理に曲げたり、 ねじったり、引っ張ったり、重い物を載せたり、重い物を載せたりはない。使用中は、 結束バンドや針金などで束ねたりしない。

傷んだまま使用すると、感電・ショート・火災の 原因になります。

・コードやプラグの修理は、お買い上げの販売 店にご相談ください。 ■コンセントや配線器具の定格を超える 使いかたや、交流100V以外での使 用はしない



禁止



たこ足配線などで、定格を超えると、発熱による火災の原因になります。

■電源プラグは根元まで 確実に差し込む





差し込みが不完全ですと、 感電や発熱による火災の原 因になります。

・傷んだプラグ、ゆるんだ コンセントは使用しない でください。 ■電源プラグのほこり などは、定期的にとる





プラグにほこりがたまると湿気などで、絶縁不良となり、火災の原因になります。

- ・電源プラグを抜き, 乾いた布で ふいてください。
- 使用中以外は、電源プラグを 抜いてください。

■電源プラグの抜き差し で運転や停止をしない



禁止



発熱による火災や感電の 原因になります。

■吹出口やすき間にピン や針金、金属物などの 異物を入れない





内部に触れ、感電やけがの原 因になります。

■電源プラグをぬれた手 で抜き差ししない







感電の原因になります。

■異常時(こげ臭いなど) は運転を止めて、電源プ ラグを抜く





発熱などで火災・感電の原因 になります。

・お買い上げの販売店または、修 理相談窓口にご相談ください。

■吸込口・吹出口に指や 棒などを入れない 本体のすき間に金属物 を入れない



回転物注意



内部でファンに触れて、けが をしたり、感電の原因になり ます。

■発熱器具の近くに置か ない





樹脂部分が溶けて、引火する 原因になります。

■絶対に分解したり、 修理・改造をしない



分解禁止



火災や感電の原因になります。 ・修理はお買い上げの販売 店にご相談ください。

## 注意

■お手入れの際は、運転を 止め電源プラグを抜く



を抜く



不意に作動して、けがをした り、感電の原因になることが あります。

■雷源プラグを抜くとき はコードを持たずにプ ラグを持って抜く





コードがショートや断線し て、火災・感電の原因になり ます。

■床が水平で丈夫な場所 で使う





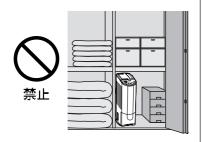


倒れると水がこぼれて、家財 などをぬらしたり、火災や感 電の原因になります。

・倒れたときは、すぐに本体 をおこしてください。 (曜20ページ)

## ∧ 注意

■押し入れなど狭い場所 で使わない



風通しが悪くなり、発熱・発 火の原因になります。

■水のかかりやすい場所 で使わない



火災や感電の原因になります。

■油・可燃性ガスの漏れ る恐れのある場所で使 わない

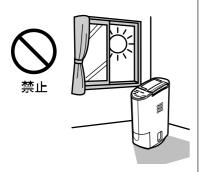






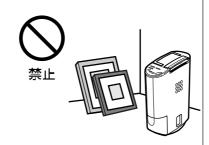
ガスが漏れて周囲にたまる と、発火の原因になります。

■直射日光、雨風の当た る場所で使わない



加熱などにより、火災・感電 の原因になります。

■美術品や学術資料な どの保存・特殊用途 に使わない



保存品の品質低下の原因に なります。

■吹出口の風が直接あた る所で燃焼器具を使わ ない







燃焼器具の不完全燃焼によ る一酸化炭素中毒などの原 因になります。

■除湿水を飲料用・飼育 用などに使用しない



健康を害する恐れがあります。

■本体を水洗いしない



漏電して感電の原因になります。

■花瓶など水の入った容 器を上に乗せない





水がこぼれて中に入ると、 電気絶縁が低下し、火災や感 電の原因になります。

## 注意

■吸込口や吹出口を 布やふとんなどでふさ がない







風通しが悪くなり、発熱·発火 の原因になります。 ■上に乗ったり、腰かけたりしない







落下·転倒などして、けがの 原因になります。 ■次のような方がお使いに なるときは、特に注意する

> | 乳幼児、お子さま、お年寄り、 | 自分で湿度調節のできない方 |





運転中に熱を発生するため、室温 が上昇します。風を体に直接当 てたままで、長時間ご使用にな ると、体調をくずしたり、脱水 症状をおこす原因になります。

■除湿乾燥機を移動する ときは、運転を止め、タ ンクの水を捨てる



中の水がこぼれて、家財など をぬらしたり火災や感電の 原因になります。 ■ルーバーを持って 持ち運ばない



本体が落下して、 けがの原因になります。

・持ち運ぶときは、必ずハン ドルを持ってください。 ■薬品を扱う場所で使用 しない

> 病院、工場、実験室、 美容院、その他

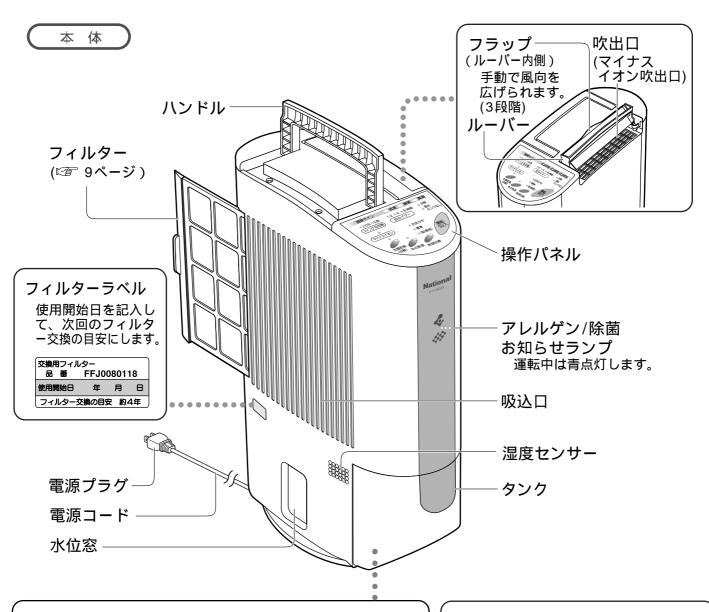


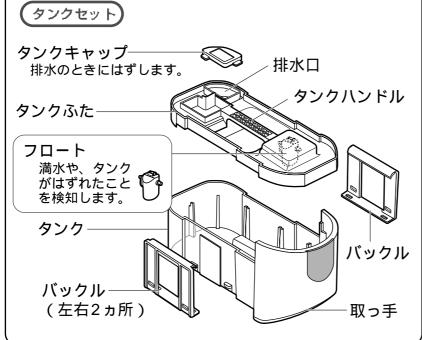
禁止



空気中に揮発した薬品や溶剤により除湿乾燥機が劣化し、 除湿した水が漏れて家財など をぬらす原因になります。

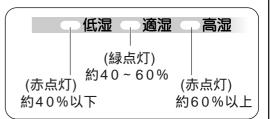
# 各部のなまえ





#### 湿度サインの見かた

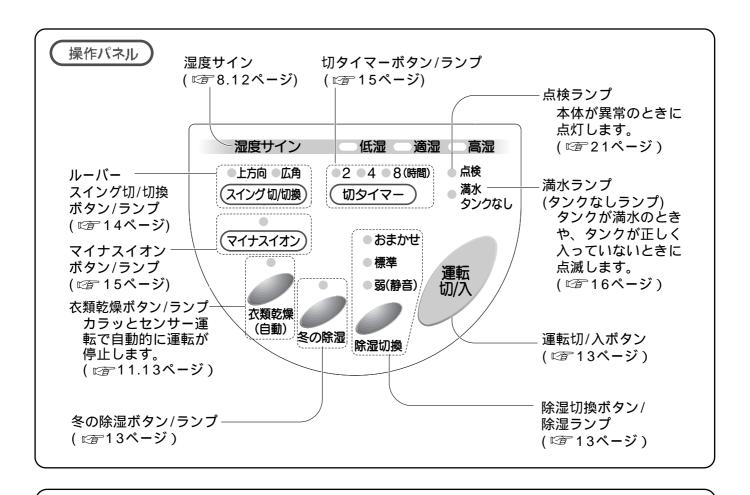
●適湿ランプが点灯(緑)していれば、 快適湿度です。



空気中に含まれている水分量が同じで も、温度が異なると湿度の値は変わり ます。

また、空気の流れが良いところと悪い ところでは、湿度が異なることがあり ます。

このように、温度の違いや空気の流れ により、お部屋の湿度計表示と除湿機 の湿度サインとが異なることがあります。



フィルター

アレルバスター、バイオ除菌を添着しています。

・アレルゲンを不活化する:フィルターで捕集したアレルゲンの活動を

抑制します。

・試験機関:大阪市立工業研究所

・試験方法:精製ダニアレルゲンの低減を酵素免疫測定法により確認

アレルゲンとは、ダニの死がいやフン、花粉などアレルギーの原因になる物質のことを言います。

ぐ♪パイオ除菌

♥アレルバスター

・菌やカビを抑える

:フィルターで捕集した菌の繁殖を抑制します。

・試験機関:(財)日本食品分析センター

・試験方法:標準寒天培地を用いた寒天平板培養法により確認

緑茶カテキン

フィルターには、お茶から採った天然成分「緑茶カテキン」も添着しています。

フィルターは、「カテキン」特有のニオイがすることがありますが無害です。

#### お知らせ

- ●フィルターには、アレルバスター、バイオ除菌、緑茶カテキンを添着していますので、 うすい茶色になっています。
- ●また所々に、茶色のはん点が出ることがありますが、性能上問題はありませんので、 そのままお使いください。

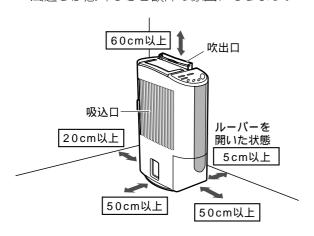
#### お願い

- フィルターをはずした状態で使わないでください。
- ・アレルゲンやカビ、菌に対しての効果が得られません。 (ご注意:フィルターをはずして運転してもアレルゲン/除菌お知らせランプが点灯します) ・本体内にホコリを吸い込み、故障の原因になります。

# 知っておいていただきたいこと

### 設置のときは

●壁や家具などのそばでお使いになるときは、以下の距離を離してお使いください。風涌しが悪くなると故障の原因になります。



● テレビ、ラジオなどから lm以上離して お使いください。

(映像の乱れ、雑音防止のため)



## ⚠ 注意

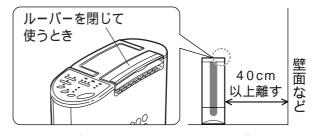
吸込口や吹出口を布や ふとんなどでふさがない



風通しが悪くなり、 発熱·発火の 原因になります。

禁止

※ルーバーを閉じてお使いになる場合は、必ず 壁面や家具などから40cm以上離してお使い ください。



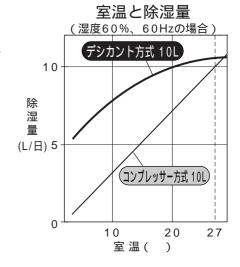
壁などに近づけすぎると空気の逃げ場が少なくなり、 本体があたためられて、湿度サインが正しく表示 できない場合があります。

## ご使用のときは

- 運転中は窓や扉を閉め切っておくことをおすすめします。運転中に窓や扉を開閉すると、室内の温度や湿度が大きく変わり、除湿(衣類乾燥)時間が長くかかることがあります。
- 塗装や壁紙の張り替え、新しい家具、薬品のある環境などから異臭が発生する部屋でお使いになる場合、吸い込んだニオイが、本体から再放出する可能性があります。
- 運転可能な部屋の温度は約1~40℃、湿度は約20%以上。 室内温度が約1~40℃以外では、除湿運転が停止し、送風運転 のみおこないます。また、湿度が約20%以下では、製品保護の ため、安全装置が作動し、運転が停止する場合があります。
- 室内の湿度や温度が低くなるにつれて、除湿量は少なく なります。

同じ部屋で連続して除湿すると、湿度が下がるため、除湿量が減ってきます。

- →冬場や室温が低いとき連続除湿したい場合は、「冬の除湿」で 運転してください。( ☞ 13ページ)
- 本体は倒したり、傾けたりしないでください。倒れたときは、すぐに本体をおこしてください。(でご 20ページ)
- 除湿運転をしていても、外気に面した窓ガラスや風通しの悪い場所(家具の裏側など)は、結露したり、カビが発生することがあります。



(デシカント方式の特長) © 3ページ

## 干すときのポイント

- ▶脱水した衣類は、しっかりシワを伸ばして、 風通しをよくすること。
- ▶「こういう風に乾いてほしい」という形にして 干します。

#### ●シャツ●

ボタンはきちんと留めます。

#### ●軽い下着など●

・飛んでいかないように、しっかり ハンガーに留めておきます。



#### ●セーター●

- ・使うハンガーは、タオルで巻く など、分厚いほうが風をよく通
- そでの伸びが気になる場合は、 そで口を肩に掛けたりします。



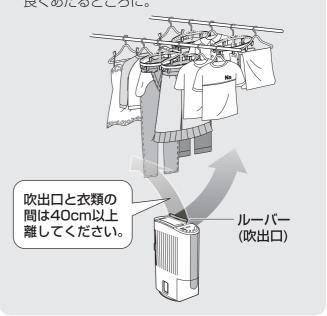
#### ●ジーンズ、スカート●

・裏返しにして、風通しをよくして コンパクトに干します。



- ●風が行き渡りやすいように、等間隔に並べます。
- ●乾いたら、ふたたび湿気を含まないために、 なるべく早く取り込みましょう。

・衣類はつめすぎず、厚手の衣類は吹出口の風が 良くあたるところに。



衣類乾燥 (自動)

## カラッとセンサーとは...

「衣類乾燥」運転で運転したとき、衣類が乾燥した 時間をみはからって自動的に停止する運転のことです。

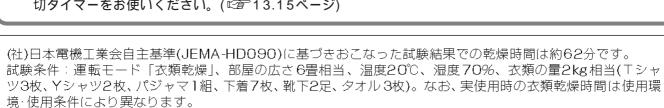
衣類の量が約4.0kgのとき(夏場)で、運転時間は約3~5時間。 「カラッとセンサー」がはたらくのは「衣類乾燥」運転だけです。

「カラッとセンサー」終了後は、自動的に乾燥キープ運転に切り換わります。 (乾燥キープ運転は自動的に停止します/最長約30分)

衣類の量約4.0kg、温度約20 、湿度約50%、部屋の広さ約8畳まで。 (「カラッとセンサー」での当社実使用試験結果による。

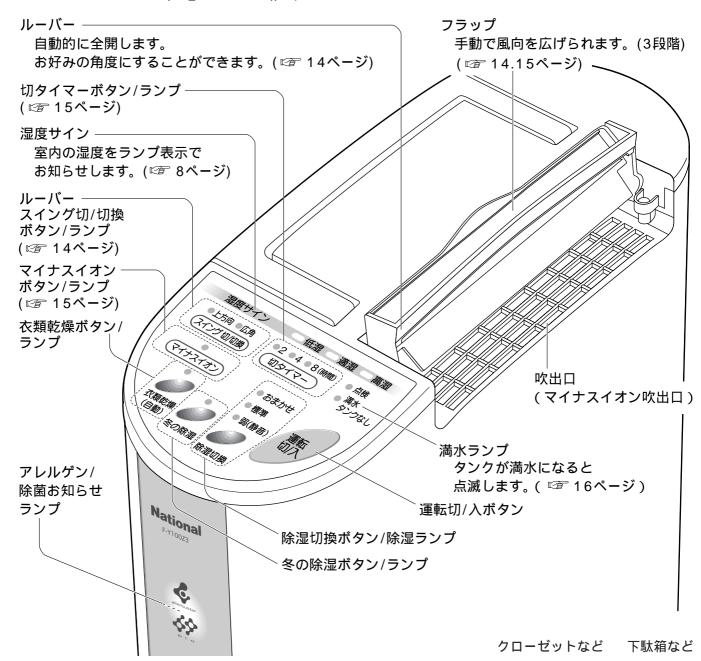
~ 実使用時の衣類乾燥時間は使用環境・使用条件により異なります)

衣類の乾きが悪いときは、ふたたび乾燥してください。 最長約10時間後に停止します。 衣類の種類や量、干しかたなどによって、部分的に乾きにくい場合があります。 時間を決めて衣類乾燥を終了したいときは、「除湿切換で"標準"」または「冬の除湿」運転で、 切タイマーをお使いください。(©3~13.15ページ)



# 運転のしかた

## 除湿や衣類乾燥したいところに ルーバーを向けて使います。※)



#### ※クローゼットや押し入れ、下駄箱を除湿するときは、

扉を開け、ルーバーを向けて、風があたるようにします。(『章 14ページ) 本体をクローゼットや押し入れの中に入れて使用しないでください。





#### お願い

●電源プラグを抜くときは、 必ず、運転「切」にしてから、約2分後に抜いてください。 (停止後、約2分間はヒーター部冷却のため、送風ファンが動作しています)

- ( **お知らせ** ) ●「おまかせ」運転は、約55%の湿度を保つために、自動的にヒーターだけが切/入します。 (湿度が55%未満になると送風運転になります)
  - ●運転切/入ボタン、除湿切換ボタンを押すとき、「カチッ」という音が聞こえますが、 異常ではありません。

電源プラグを差し込んで



- ●ルーバーが全開し、「おまかせ」運転が開始します。 (「おまかせ」ランプ、湿度サイン、アレルゲン/除 菌お知らせランプが点灯)
- ●ふたたび押すと運転停止。 (ランプは全消灯)
- ●運転停止後約2分間は、ヒーター部冷却のため、 送風ファンが動作しています。

### アレルゲン/除菌お知らせランプ



(青点灯)

■運転中はアレルゲンの活動を抑制し、カビや菌の繁 殖を抑制していることをお知らせします。 ( 曜 9ページ)

## お好みの運転を選ぶ

梅雨時など、お部屋を除湿したいとき



を押す

除湿切換

除湿ランプが点灯し、押すたびに運転が切り換わります。

- ○おまかせ…快適湿度を保ちたいとき

(点灯) ↑ ○標準

…連続して除湿したいとき

(室内の湿度に関係なく除湿します)

▶○弱(静音) …静かに除湿したいとき

(室内の湿度に関係なく除湿します)

冬場など、お部屋を除湿したいとき



冬の除湿

を押す

- ●冬の除湿ランプが点灯します。
- ●冬場の低温時でも、しっかり除湿します。
- ●気温の高いときや夏場に使うと、周囲の温度が上が ることがあります。

衣類乾燥したいとき



を押す

衣類乾燥 (自動)

- ◆衣類乾燥ランプが点灯します。
- ●「カラッとセンサー」がはたらき、衣類が乾燥した 時間をみはからって、自動的に運転停止します。 (最長約10時間後に停止します)( 🖙 11ページ)
- 切タイマーは使えません。

## アレルゲン/除菌お知らせランプを消したいとき

運転モードを「除湿/おまかせ」、「切タイマー設定なし」 の状態にしてください。

(切タイマー)を

3秒間押し続ける

ランプが消灯します。



(消灯)



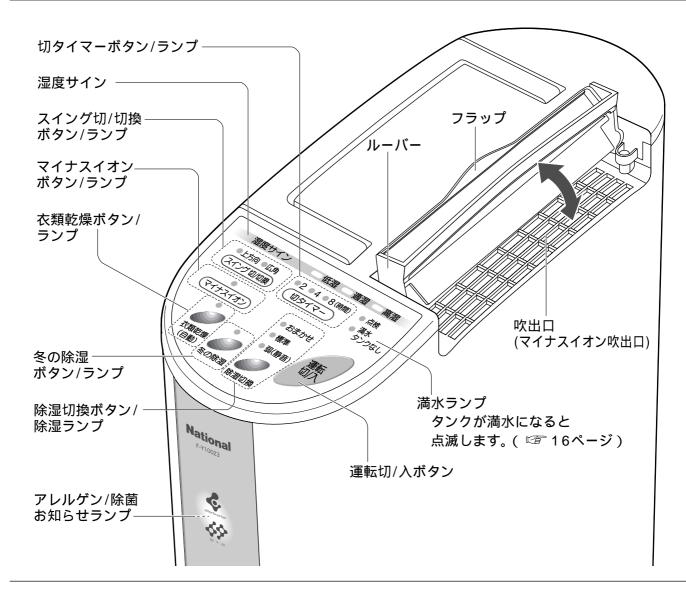
アレルゲン/除菌お知らせランプを 点灯したいとき

同じく、運転モードを「除湿/おまかせ」、 「切タイマー設定なし」の状態にして 切タイマーボタンを3秒間押し続ける と、アレルゲン/除菌お知らせランプ は点灯します。

(お知らせ)

アレルゲン/除菌お知らせランプを消灯/点灯したあと、「切タイマー2時間」に設定 されます。「切タイマー取消」にする場合は、15ページをご覧ください。

# 運転のしかた



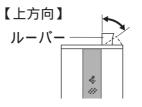
## ルーバーをスイングして衣類をはやく乾燥できます。

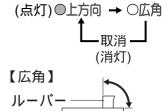
## ルーバーを スイングさせたいとき

(スイング切/切換) を押す

お願い

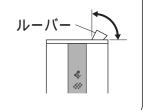
●押すたびに、「上方向」→ 「広角」→「スイング切」に 切り換わります。





### ルーバーをお好みの角度にしたいとき

- ●スイング中のルーバーを手で動かさない でください。(スイング範囲が変わります)
  - →元の設定に戻すときは、 ふたたびスイング切/切換ボタンを押 して、設定しなおしてください。
- ●いったん「広角」設定したあと、ルーバーがお好みの位置になったところで、 ふたたびスイング切/切換ボタンを押します。(スイング切/切換ランプ消灯)
- ●この場合、スイングはできません。



## 切タイマーやマイナスイオンも使えます。

●お好みの運転を設定してからでないと使えません。(☞ 13ページ)

## 切タイマー予約を したいとき

切タイマー)を押す

- ●押すたびにタイマー時間が切り換わります。
- ●時間の経過とともに、タイマーランプが切り換わり、 残り時間の目安を表示します。
- ●「衣類乾燥」運転では、切タイマーは使えません。

●切タイマー予約をしているときに満水ランプが点滅 しても、切タイマーのカウントを継続しています。

## マイナスイオンを 出したいとき

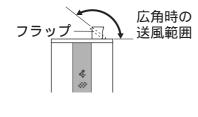
(マイナスイォン) を押す

- ●マイナスイオンランプが点灯し、吹出口からマイナ スイオンが発生します。
- ●ふたたび押すとマイナスイオンは出なくなります。 (マイナスイオンランプが消灯)
- ●マイナスイオンの単独運転はできません。
- ●マイナスイオンは森林や滝など、自然界の憩いの場 所に豊富に存在します。

空気中でマイナスの電気を帯びた超微粒子をマイナ スイオンといいます。

### フラップを広げると、 さらに送風範囲が広がります。

●フラップは、手動で風向を 広げることができます。 (3段階)



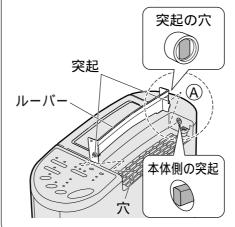


衣類乾燥などに 便利です。

### ルーバーやフラップがはずれたとき

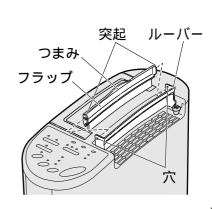
ルーバーは、

A 側の突起の穴を本体側の突起 形状に合わせてしっかり差し込ん でから、もう片側の突起を本体側 の穴に差し込みます。



フラップは、 つまみを上にして、 ルーバーにはめます。

・両側の突起(2ヵ所)を ルーバーの両側の穴(2ヵ所)に、 片方ずつ差し込みます。

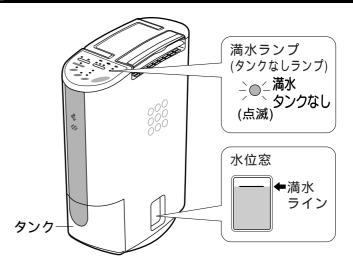


# 排水のしかた

## タンクが満水になったとき

水位窓の満水ライン(約2.9L) まで水がたまると、 自動的に運転が停止します。

- ●満水ランプが点滅します。(その他のランプは消灯)
- ●空のタンクを本体に戻すと、ふたたび 停止まえの状態で運転を開始します。 (満水ランプは消灯)



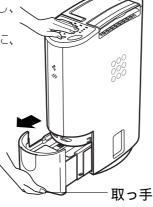
## タンクの取り出しかた

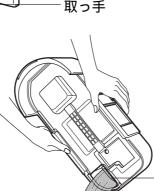
## タンクの取り付けかた

タンクを ゆっくり取り出す

> ●本体をしっかり固定し、 取っ手を持って、 水がこぼれないように、 まっすぐ引き出す。







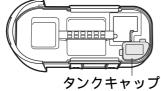
排水口

4 タンクキャップを 確実に取り付ける

タンクを 奥まで静かに入れる



タンクキャップを はずし、水を捨てる



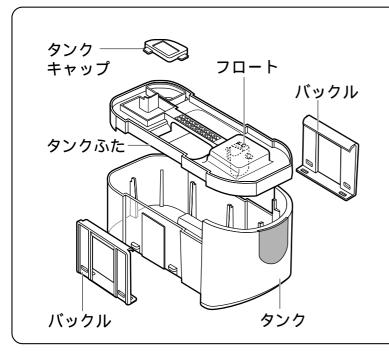
#### お願い

- タンクキャップは必ずタンクに取り付けてください。水漏れの原因になります。
- ●タンクを出した後、本体内部の部品に触れないでください。故障などの原因になります。
- ●タンクは静かに奥まで確実に付けてください。タンクに衝撃をあたえるような付けかたや、確実に付いていない場合は、運転しないことがあります。(タンクなしランプが点滅) その場合は、一度タンクを取り出し、再度静かに取り付け直してください。

# お手入れのしかた

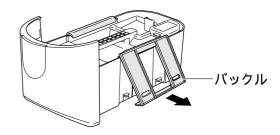
- 運転を停止させて(運転切/入ボタンを「切」)。
- ② 電源プラグを抜く。
- ③ 排水する。( 🖙 16ページ)

## タンクセット(1ヵ月に1回程度)



#### ■タンクセットのはずしかた

① バックル(左右1つずつ)をはずす



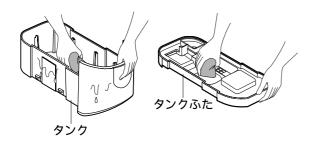
- ② タンクふたをはずす 上方向に引き抜きます。
- ③ タンクキャップをはずす

#### ■タンクセットの取り付けかた

●はずしかたの逆の手順でおこなって ください。

### タンク、タンクふた、 タンクキャップ、バックル

水道水で2~3回すすぎ洗いをする。 汚れが目立つときは、 薄めた台所用中性洗剤で洗う。

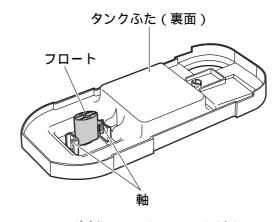


- タンクふた、タンクキャップ、バックル は必ずタンクに取り付けてください。 水漏れの原因になります。
- ●タンクは、お使いになるお部屋の状況によって、 除湿水に空気中の汚れがとけ込み、内側が黒ず んだりすることがあります。
- ●取り付け時は、静かに奥まで確実に付けてください。 (確実に付いていない場合、運転しないことがあ ります)

### フロート

#### はずさずに、ぬめりを落とす。

●軸の周辺の汚れも落としてください。 (フロートの誤作動防止のため)



- ●フロートは絶対にはずさないでください。 はずれていると運転しません。また正しく付い ていないと、水漏れの原因になります。
- フロートがはずれたときは、 軸をそれぞれタンクふた(裏面)の穴の大きさが 合うほうに差し込んでください。(上図参照)

- ① 運転を停止させて(運転切/入ボタンを「切」)、
- ②電源プラグを抜く。

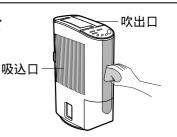
### 本体(1ヵ月に1回程度)

ぬるま湯か、薄めた台所用中性洗剤をひたした柔らかい布を、かたくしぼって 汚れをふき取り、からぶきをする

●吹出口や吸込口は汚れやすいので、掃除機の吸い口で汚れを吸い取る。

#### お願い

- ●本体は寝かせないでください。(水漏れの原因になります)
- ●本体に直接水をかけないでください。 (絶縁劣化、さび、感電の恐れがあります)
- ●右図のような洗剤や薬品などは、使わないでください。 (変形、変色の原因になります)
- ●化学ぞうきんを使うときは、化学ぞうきんの注意書きに従ってください。



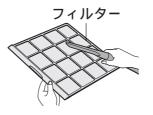


## フィルター(2週間に1回程度)

●フィルターの目づまりは、除湿能力を弱め、電気代のムダになり、故障の原因になります。

#### 掃除機の細いノズルで、 汚れを吸い取る。

・フィルターは、お使いになる まえから、うすい茶色です。 汚れではありません。 (*©* 9ページ)



水洗いしないでください。

・フィルターの効果が 低下します。

(喧音 9ページ)



■交換の目安は、約4年に1回です。

#### **■**はずしかた

●つまみを手前に引く



■取り付けかた

●つまみを手前にして 本体のスリットに 差し込む

# サービスパーツ

- ●お近くの販売店でお求めください。
- ●希望小売価格は、平成16年4月 現在です。

### ■フィルター

部品品番: FFJ0080118 希望小売価格: 3,990円

(税抜3,800円)

## 長期間使用しないとき

- 運転停止後、1日置いてから タンクの水を完全に捨てる (© 16ページ)
- ② 本体、タンク、フィルターを お手入れする
  (©〒 17.18ページ)
- 4 湿気の少ない、風通しのよい 場所にまっすぐ立てたまま、 保管する

#### お願い

●保管の際は、水平で 安定した場所に、本 体を立てて保管して ください。

(傾けたり、寝かせたりすると、本体故障の原因、また、本体内に残った水により、水漏れの原因になります)

# **Q&A**(よくあるご質問)

#### Q(質問)

#### A (回答)

#### 衣類乾燥時間が長い

- ●湿った冷たい空気が室内に入っていませんか。
- →乾燥中は窓や扉の開閉をできるだけ少なくしてください。

### 衣類の乾きが悪い

∕乾燥が終了しても 乾いていない物がある!

- ●脱水不十分なものや、手しぼりのものを乾かしていませんか。
- ●本体の近くで暖房機を使っていませんか。
- →センサーの周辺温度が高くなり、「カラッとセンサー」に影響を 及ぼすため、衣類乾燥時間の判断が適切にできません。
- ■風が衣類全体に行き渡っていますか。 また、衣類の間隔がつまっていたり、重ねて干したりしていませんか。
- →乾きが悪い衣類は、ふたたび「衣類乾燥」運転か「除湿」運転をして ください。

「衣類乾燥」運転の 音が気になる

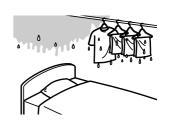
- ●「除湿」運転の「弱(静音)」または「標準」でお使いください。
- →乾燥時間は「衣類乾燥」運転よりも、長くかかります。 ( 図 13ページ)

#### だから除湿乾燥機が必要なのね!

洗濯物を室内に干すと、蒸発した湿気は結露になったり、 じゅうたんや畳に吸い込まれたりします。

洗濯物1kgからは1時間当たり100~300mLの水分が放出されます。 約コップ一杯の水を室内にまき散らしているのと同じことです。 洗濯物の室内干しをするときは、

除湿乾燥機ですばやく室内の湿気を取り除くことが大切です。





自然乾燥で室内干しをしていると、乾くまでに時間がかかり、 洗濯物についた雑菌が二オイのもとになっています。

洗濯物が乾くまでに時間がかかると、布地の上についた雑菌が洗濯物に残っ てニオイのもととなります。また、室内に干すことで、湿気ている間に部屋 の中の二オイを吸い込むこともあります。

除湿乾燥機で洗濯物をすばやく乾かすことが、何よりの対策です。

雨で濡れた靴を明日もはきたいときは、 除湿乾燥機を使えば、短時間で乾かせます。



除湿乾燥機を使って乾かす場合は、まずは水 滴が落ちない程度まで、ドライヤーの"冷風" で乾燥させます。その後、靴用のハンガーな どに掛けて除湿乾燥機の上に干します。その 際は、風向きを調整して、靴に乾いた風が当 たるようにします。(革靴は変形・変質の原 因となりますので使えません)



# 故障かな!?

## ちょっとお調べください。

こんなとき	ちょっとお調べください/処置	参表 ペー
運転しない	~ ●電源プラグがはずれていませんか。 ●満水(タンクなし)ランプが点滅していませんか。 ~	13
満水でもないのに 満水(タンクなし)ランプが 点滅 <b>す</b> る	<ul><li>●タンクは正しく入っていますか。はずれていませんか。</li><li>●タンクを取り付けるときに衝撃を与えていませんか。また、奥まで確実に付けられていますか。</li><li>→一度タンクをはずし、再度静かに付け直してください。</li><li>●フロートがはずれていませんか。</li></ul>	9.1
運転音が大きい	<ul><li>●フィルターが目詰まりしていませんか。</li><li>●本体の置きかたが悪く、がたついていませんか。</li><li>●床が不安定ではありませんか。</li></ul>	18 5 5
水が漏れる	<ul><li>●本体を傾けたり、倒したりしていませんか。</li><li>●タンクに水を入れたまま、本体を移動していませんか。</li><li>●フロートがはずれていませんか。</li></ul>	5 7
<b>なかなかタンクに</b> 水がたまらない (除湿量が少ない)	<ul><li>●フィルターが目詰まりしていませんか。</li><li>●吸込口や吹出口がふさがっていませんか。</li><li>●お部屋の温度・湿度が低くありませんか。</li><li>→お部屋の温度・湿度が低くなるにつれ、除湿量は少なくなります。</li></ul>	18 7.1 10
湿度が下がらない	<ul><li>●お部屋が広すぎませんか。→除湿可能面積の目安参照</li><li>●窓や出入口の開閉が多くありませんか。</li><li>●石油ストーブなど、燃焼時に水分が発生するような機器を使用していませんか。</li></ul>	裏表 1(
本体からニオイがする	<ul><li>●お部屋に二オイを発生させるものはありませんか。</li><li>・新しい家具 ・ヘアスプレー、整髪料、化粧品、薬品・張り替えたばかりの壁紙、など</li><li>→部屋の換気を十分におこなってください。</li></ul>	10

**すぐに、本体をおこしてください**。 (できるだけ水漏れを少なくするために)

→満水(タンクなし)ランプが点滅します。

→運転は自動的に停止します。

本体を倒したとき

## いいえ、だいじょうぶ。

あれ?と思っても、それは故障じゃないときも。こんなときなら、そのまま使ってもだいじょうぶ。

#### こんなとき

#### いいえ、だいじょうぶ

参考

運転中、 周囲の温度が上がる ●この製品は冷房機能はなく、むしろ、運転中に熱を発しま す。また、窓や扉を閉めきるため、他の熱の影響も受け ます。そのため、室温が約3~8℃前後上がることがあり ます。

3

→ 「おまかせ | 運転でお使いください。 (他の運転モードよりも、室温の上昇を抑えることが できます)

13

## 点検ランプが点灯したときは、

電源プラグを抜き、下記に従って点検を実施してください。

## それでも直らないときは、

お買い上げの販売店に修理を依頼してください。

#### 表示内容

#### 調べるところ

点検ランプ点灯 切タイマー8時間ランプ点滅

- ●フィルターが目詰まりしていませんか。
- →フィルターのお手入れをしてください。
- ●吹出口がふさがっていませんか。
  - →吹出口をふさがないようにしてください。
- ●お部屋の湿度が低すぎませんか。
  - →運転可能な部屋の湿度は約20%以上です。

10

7.10

18

点検ランプ点灯 標準ランプ点滅

- ●お部屋の湿度が低すぎませんか。
  - →運転可能な部屋の湿度は約20%以上です。

10

点検ランプ点灯 その他のランプが点滅

●お買い上げの販売店に修理を依頼してください。

# 保証とアフターサービス(よくお読みください)

修理・お取り扱い・お手入れ などのご相談は…

まずお買い上げの販売店へ お申し付けください

#### 転居や贈答品などでお困りの場合は…

- 修理は、サービス会社・販売会社の「修理ご相談窓口」へ!
- ◆ その他のお問い合わせは、「お客様ご相談センター |へ!

#### ■保証書(別添付)

お買い上げ日・販売店名などの記入を必ず確かめ、 お買い上げの販売店からお受け取りください。 よくお読みのあと、保存してください。

保証期間:お買い上げ日から本体1年間

ただしフィルターは消耗品ですので、保証期 ` √間内でも"有料"とさせていただきます

#### ■補修用性能部品の保有期間

当社は、この除湿乾燥機の補修用性能部品を、製 造打ち切り後8年保有しています。

注)補修用性能部品とは、その製品の機能を維持 するために必要な部品です。

#### 修理を依頼されるとき

●20.21ページの「故障かな!?」をご確認のあと、直らないときはまず電源プラグを抜いて、お買い上げの販 売店へご連絡ください。

#### ●保証期間中は

保証書の規定に従って、出張修理をさせていただき ます。

#### ● 保証期間を過ぎているときは

修理すれば使用できる製品については、ご希望によ り有料で修理させていただきます。

#### ●修理料金の仕組み

修理料金は、技術料・部品代・出張料などで構成さ れています。

|技術料|は、診断⋅故障箇所の修理および部品交換 ·調整 · 修理完了時の点検などの作業 にかかる費用です。

部品代|は、修理に使用した部品および補助材料代 です。

出張料しは、お客様のご依頼により製品のある場所 へ技術者を派遣する場合の費用です。

ご連絡いただきたい内容								
品 名	除湿乾燥機							
品番	F-Y100Z3							
お買い上げ日	年 月 日							
故障の状況	できるだけ具体的に							

#### 修理に関するご相談

ナショナル/パナソニック 修理ご相談窓口

## ナビダイヤル (全国共通番号) **20570-087-087**

- お客様がおかけになった場所から最寄りの修理ご相談窓口 につながります。呼出音の前にNTTより通話料金の目安 をお知らせします。
- ●携帯電話・PHS等からは最寄りの修理ご相談窓口に直接 おかけください。
- 最寄りの修理ご相談窓口は、次ページをご覧ください。

#### 使いかた・お買い物などのご相談

ナショナル/パナソニック お客様ご相談センター

365日/受付9時~20時

電話 ダイヤル 0120-878-365 携帯電話・PHSでのご利用は... 06-6907-1187

プリー ダイヤル **() 120-878-236** 

Help desk for foreign residents in Japan 外国人 / 海外仕様商品 (ツーリスト商品他)等ご相談窓口 Tokyo (03) 3256 - 5444 Osaka (06) 6645 - 8787

Open: 9:00 - 17:30 (closed on Saturdays/Sundays/national holidays)

#### ナショナル / パナソニック 相 談窓

ナビダイヤル (全国共通番号) **20570-087-087** 

- お客様がおかけになった場所から最寄りの修理ご相談窓口につながります。 呼出音の前にNTTより通話料金の目安をお知らせします。
- ●携帯電話・PHS等からは最寄りの修理ご相談窓口に直接おかけください。

	北海道	道 坩	! 🗵		近 畿	地	X
札幌	札幌市厚別区厚別南 2丁目17-7 <b>公</b> (011)894-1251	帯広	帯広市西19条南1丁目 7-11 ☎(0155)33-8477		守山市勝部6丁目2-1 <b>☎</b> (077)582-5021	奈良	大和郡山市筒井町 800番地 <b>☎</b> (0743)59-2770
旭川	旭川市2条通21丁目 左1号	函館		京都	<sup>71-4</sup> ☎(075)672-9636		和歌山市中島499-1
	東北	地	X	大阪	大阪市北区本庄西1丁目 1-7 <b>雷</b> (06)6359-6225	兵庫	神戸市中央区琴/緒町 3丁目2-6 <b>☎</b> (078)272-6645
<b>*</b> *							
育稅	青森市第二問屋町 3-7-10	宮城	仙台市宮城野区扇町 7-4-18		中国	地	X
	<b>1</b> (017)739-9712		<b>1</b> (022)387-1117	鳥取	鳥取市安長295-1	岡山	岡山県都窪郡早島町 矢尾807
秋田	秋田市御所野湯本2丁目 1-2	山形	山形市流通センター 3丁目12-2	*7	<b>否</b> (0857)26-9695 米子市米原4丁目2-33		<b>T</b> (086)292-1162
	<b>1</b> (018)826-1600		<b>T</b> (023)641-8100	\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\	<b>T</b> (0859)34-2129	広島	広島市西区南観音8丁目
岩手	盛岡市羽場13地割30-3	福島	福島県安達郡本宮町	松江	松江市平成町182番地14		13-20 <b>25</b> (082)295-5011
	<b>2</b> (019)639-5120		字南/内65 (0243)34-1301	was	☎ (0852)23-1128	山口	山口市鋳銭司
				出雲	出雲市渡橋町416 <b>雷</b> (0853)21-3133		字鋳銭司団地北447-23
	首都	圏 坩	<u> </u>	浜田			
栃木	宇都宮市御幸町194-20 (028)689-2555	東京	東京都世田谷区宮坂 2丁目26-17		<b>1</b> (0855)22-6629		
群馬	高崎市大沢町229-1	.1. 禾川	☎ (03)5477-9780		四国	地	X
<del>-1,1-</del> 1,-1-	<b>1</b> (027)352-1109	山梨	甲府市宝1丁目4-13 <b>否</b> (055)222-5171	香川	高松市勅使町152-2 <b>☎</b> (087)868-9477	高知	南国市岡豊町中島331-1 (088)866-3142
次城	つくば市花畑2丁目8-1 (029)864-8756	神奈川	横浜市港南区日野5丁目	徳島	徳島県板野郡北島町	愛媛	松山市土居田町750-2
埼玉	桶川市赤堀2丁目4-2		3-16 <b>1</b> (045)847-9720	170.100	鯛浜字かや108		<b>3</b> (089)971-2144
	<b>1</b> (048)728-8960	新潟	新潟市東明1丁目8-14		<b>3</b> (088)698-1125		
十葉	千葉市中央区星久喜町172 <b>四</b> (043)208-6034	3717	<b>1</b> (025)286-0171		九州	地	X
	<b>(</b> 043/200-0034			福岡	春日市春日公園3丁目48	熊本	熊本市健軍本町12-3
	中部	地	X		<b>1</b> (092)593-9036		<b>1</b> (096)367-6067
石川	石川県石川郡野々市町		名古屋市瑞穂区塩入町	佐賀	佐賀市鍋島町大字 八戸字上深町3044	大草	本渡市港町18-11 <b>☎</b> (0969)22-3125
" "	稲荷3丁目80	H H #	8-10		<b>8</b> (0952)26-9151	   鹿児島	鹿児島市与次郎1丁目
会山	<b>雷</b> (076)294-2683	図岐	☎ (052)819-0225	長崎		1007011	5-33
富山	富山市寺島1298 <b>雷</b> (076)432-8705	岡崎	岡崎市岡町南久保28 (0564)55-5719	大分	☎ (095)830-1658 大分市萩原4丁目8-35	大島	<b>否</b> (099)250-5657 名瀬市長浜町10-1
福井	福井市開発4丁目112	岐阜	岐阜県本巣郡北方町 高屋太子2丁目30		<b>2</b> (097)556-3815		<b>3</b> (0997)53-5101
長野	☎ (0776)54-5606 松本市大字笹賀7600-7		<b>25</b> (058)323-6010	宮崎	宮崎市本郷北方字草葉 2099-2		
	<b>2</b> (0263)86-9209	高山	高山市花岡町3丁目82 <b>☎</b> (0577)33-0613		<b>T</b> (0985)63-1213		
静岡	静岡市西島765 ☎(054)287-9000	三重	久居市森町字北谷1920-3		沖縄	地	X
	LA (UJ4/201 - 9000		<b>T</b> (059)255-1380	沖縄		تام	<b>1</b> (098)877-1207

# 仕様

品	番	F-Y100Z3						
電	源	交流100V 50/60Hz						
運	断・・・・	除湿/おまかせ、冬の除湿、衣類乾燥	除湿/おまかせ、冬の除湿、衣類乾燥 除湿/標準 除湿/弱(静音)					
	定格除湿能力(50/60Hz)	9.6/10.0 L/B 6.2/6.0 L/B 3.4/3.0 L						
	消費電力※	790W 480W 320W						
	運 転 音	46dB	46dB 38dB 30dB					
74	坦可能克捷人口克	50Hz:木造 20m²(12畳)、プレハブ 30m²(18畳)、鉄筋 40m²(24畳)						
197	湿可能面積の目安	60Hz:木造 21m²(13	畳)、プレハブ 32m² (19	畳)、鉄筋 42m²(25畳)				
マ	イナスイオン量	約10,000個/cm³						
排	水タンク容量	約 <b>2.9L (</b> 満水ラインま	で/自動停止)					
製	品質量	7.5kg						
製	品 寸 法	高さ540mm× 幅 180	mm+(脚部: 30mm)× 奥	行き 395mm				
電	源コード長さ	1.8m						

- ※運転切/入ボタンで「切」のときの消費電力は、約0.3Wです。
- ●定格除湿能力は、室温20℃・相対湿度60%を維持し続けたときの、1日当たりの除湿量です。
- ●除湿可能面積の目安は、JEMA(日本電機工業会)規格に基づいた数値です。
- ●マイナスイオン発生方法:放電式
- ●マイナスイオン量について
  - ・当社試験室(約6畳)、室温20℃、相対湿度60%、「除湿/おまかせ」「冬の除湿」「衣類乾燥」運転でマイナスイオン運転時における、吹出口から吹出し方向に1mでの測定値です。

(計測器: KOBE DENPA製イオンテスター: KST-900)

- ・マイナスイオン量は、使用環境(室温、湿度、空気の汚れなど)により異なります。
- ・マイナスイオン量は、使い始めてから数日後の数値です。

## 愛情点検

#### 長年ご使用の除湿乾燥機の点検を!



このような 症状はあり ませんか

- ●スイッチを入れても運転しないことがある。
- ●コードを動かすと通電したり、しなかったりする。
- ●ブレーカーまたはヒューズがたびたび切れる。
- ●運転中に、こげくさいニオイがしたり、異常な音や振動がする。
- ●本体から水が漏れる。
- ●その他の異常や故障がある。

このような症状の時は、 故障や事故防止のため、 スイッチを切り、コンセントから電源プラグを 抜いて、必ず販売店に 点検をご依頼ください。

### 便利メモ (おぼえのため、記入されると便利です。)

お買い上げ日	年	月	品	番		F-Y100Z3
販売店名			電話(	)	_	
お 客 様 ご相談窓口			電話(	)	_	

## 松下電器産業株式会社 松下エコシステムズ株式会社 健康空質事業部

〒486-8522 愛知県春日井市鷹来町字下仲田4017番